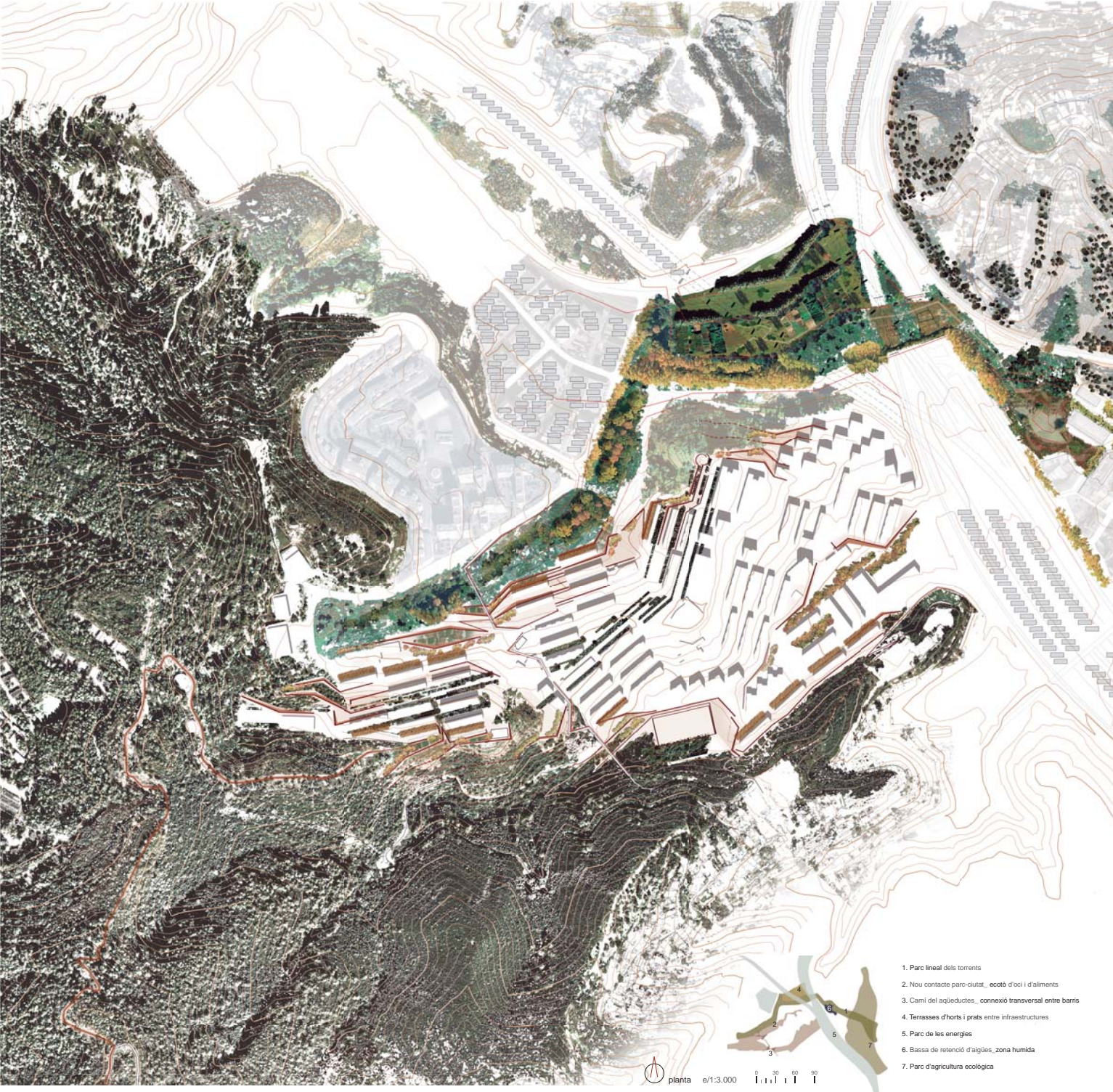




La porta de Ciutat Meridiana:

- És la capçalera d'un eix verd que connecta la muntanya amb el mar a través del riu Besòs i la seqüència d'espais verds existents i projectats: Nus de la Trinitat, Sagrera, Glòries, Parc de la Ciutadella.
- És l'àrea d'oportunitat per que el parc de Collserola entri a la ciutat i arribi el riu Besòs que és el **waterfront del segle XXI** per a Barcelona.
- És un lloc fronterer entre municipis. (Barcelona, Montcada, Vallbona) entre el parc de Collserola i la ciutat, entre dues formacions geològiques, però sobre tot és porta d'entrada a Barcelona.

Malauradament, **és un lloc on mai s'ha treballat el límit** de l'espai urbà i la seva integració amb el parc, ja que encara es veu la cicatriu amb forma de grans talussos del terra resultat de la construcció dels edificis. El projecte **reconduïx** la relació de **contacte ciutat-muntanya** com una **resposta ètica d'un humanisme que no segrega l'artificial d'allò natural** i que adapta els models de projectació convencionals a uns de nous, híbrids i inclusius, on **el procés natural s'entén com a part de la identitat i del valor dels llocs** i no com un problema a evitar. Moltes intervencions, sobre tot aquestes relacionades amb les plantacions i connexió entre barris podran ser immediates; la resta que són més estructurants i requereixen establir continuïtats i que **hi hagi cooperació entre municipis, entre disciplines, i ciutadania** estan pensades a llarg termini i conduirien a un canvi radical de model urbà on el paisatge com a construcció i imatge dels processos naturals formi part consubstancial de la nostra manera d'habitar.



...no costa res...



Terrasses d'horts i prats entre infraestructures



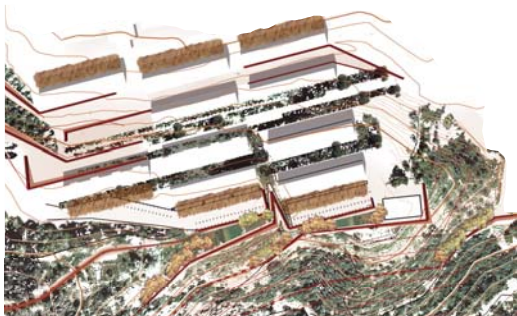
que es recuperi la geografia, els drenatges i els seus processos i es connecti la muntanya de Collserola amb el riu Besòs

1

Generant un parc lineal a partir dels torrents de Bosc llarg i de Tapióles amb un **alzinar humit** inicialment i vegetació humida en el **pla d'inundació**.

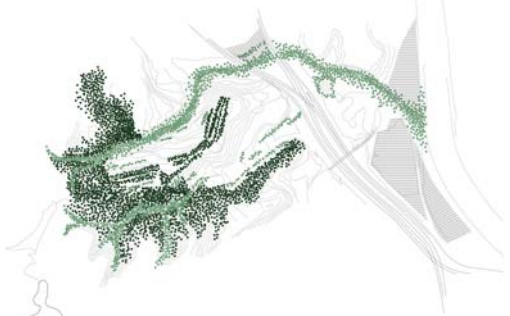
Creant, mitjançant unes terrasses de micro-topografia, **espais de laminació dels aigües torrencials** i una àrea de retenció que, podria ser un **àrea humida temporal** (o permanent alimentada amb aigua de la aixeta...) com una **prolongació del parc natural**, afeïnt complexitat als límits del turó de Montcada.

Recuperant el sistema de recs per la **agricultura ecològica** i els **horts urbans** en els límits de la ciutat i al llarg de tot el parc dels torrents, a les noves terrasses de laminació i a la zona del riu Besòs.



Augmentant la permeabilitat del sòl, eliminant les superfícies impermeables i **creant línies d'humitat temporal** a partir de cunetes vegetals en la part baixa de la urbanització; **pensar en un futur** on els espais minerals de les cotes altes i els edificis, estarien preparats per la **retenció dels aigües pluvials**.

Prioritzant els fluxos de connectivitat de fauna complementari al pas previst (pont); creant un àmbit continu del fons del torrent del bosc llarg, **examplant l'àrea de confluència** amb el torrent de Tapióles i **garantint el pas sota les infraestructures** (amb dos passos segregats, un de fauna i camí pels ciutadans) **fins el riu Besòs** i amb la desembocadura del torrent amb una secció important.



que la natura del parc de Collserola entri a la ciutat

2

Colonitzant els espais de la carena de la ciutat Meridiana amb una plantació densa de pinus pinea ocupant inicialment els llocs plans entre edificis, voreres, aparcaments, talussos, etc...

Multipliant la presència de patrons agrícoles que garanteixen la existència de **marges entre parcel·les i camins amb vegetació una millora ambiental** i paisatgística i d'oci.

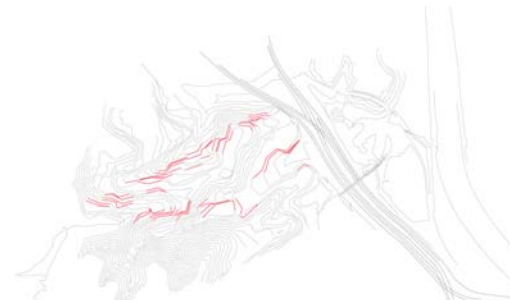
Millorant la imatge de l'àrea a partir de **plantacions de pinedes** al llarg dels camins en els turons a les zones més visibles i plantacions de pollancredes, alberedes, en **línea entremig dels autopistes**.



Reforçant les pinedes (el primer pas pel bosc mediterrani) i els **prats secs de graminies d'interès natural** en el turó de Vallbona que ara és un espai majoritàriament.

Creant filtres verds (*populus simon*) per garantir el millor comportament tèrmic dels edificis més exposats i espais versàtils pels usuaris.

Integrant la vegetació existent i **revegetant els talussos** amb *Viburnum tinus* (marfull), *Spartium junceum* (ginesta), *Pistacia lentiscus* (lentiscle), per **millorar la imatge i per tal d'evitar la erosió**.



que el contacte de l'espai urbà i el parc sigui més suau i híbrid

3

Generant un ecotó variable i complex pels ciutadans i per la fauna del parc amb **terrasses d'horts**, o de prats secs, que són elements necessaris per la alimentació de la fauna local i que funcioni com a ampliació del parc natural.

Trobar el bon punt de **contacte** entre dos realitats topogràfiques diferents, **creant plataformes, places, horts, miradors**, que s'estiren en línies, camins, plantacions, **fins a desfer-se i fondre's amb la muntanya**.



seqüència camí dels aqüeductes

Millorant l'oferta d'oci local de la ciutat Meridiana i multipliant les pistes esportives permanents i efímeres en els espais plans de nova creació entre terrasses, a prop de la vivenda i entre les infraestructures



que es recuperin les traces de la memòria i que es connectin els barris i els llocs

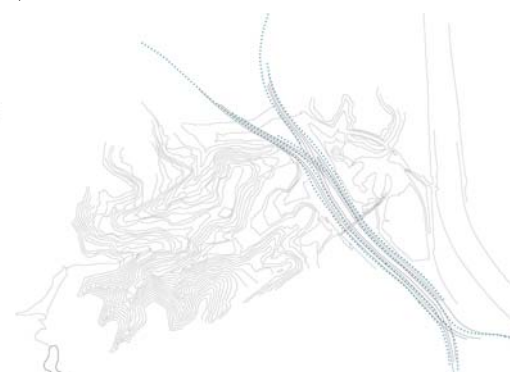
4

Alliberant l'entorn immediat dels aqüeductes i creant un **itinerari paisatgístic** que connecti els tres barris entre ells, generant miradors i llocs de trobada.

Reconstruint la continuïtat del rec Comtal per que sigui un eix estructurant del parc de l'agricultura ecològica.

Reconnectant les terrasses de nova creació amb els camins del bosc fins arribar a la **carretera de les aigües** per que sigui directa la connexió de la ciutat amb el parc.

Reforçant la continuïtat muntanya-riu amb camins a mitja cota en els torrents i garantint un camí atractiu i d'ombra que segueixi el parc dels torrents fins al riu Besòs i que es connecti amb el **camí nou estructurant de l'espai fluvial** que connectaria amb el mar.



això no costa res

5

Perquè totes les operacions s'han de pagar amb la **energia generada** pel parc fotovoltaic entremig de les infraestructures, i els fotovoltaics en les cobertes del polígon industrial de Montcada i Reixach. En un futur proper, s'ha de poder recuperar i reutilitzar l'energia que generin els vehicles que passen en les carreteres i autopistes que creuen el lloc.

Perquè la sostenibilitat no només és la garantia del futur sinó ha de ser el vehicle per afeïr complexitat i bellesa als nostres entorns

